

7239, Nov. 12. 1880

VI. Jahrgang 1880.

Entomologische
Nachrichten.

Herausgegeben von Dr. F. Katter in Putbus.

Jährlich 24 Hefte. Preis 6 M. durch die Expedition in Putbus franco unter Kreuzband für Deutschland und Oesterreich-Ungarn, für die übrigen Staaten des Postverbandes 6,50 M. Anzeigen pro Zeile 25 Pf. Beilagen bis zur Stärke von 1/2 Bogen (8 Octavseiten) 8 Mark.

Putbus a. Rügen. Aug. Dose's Verlag.
Im Buchhandel durch Rud. Giegler in Leipzig.

H e f t 16.

Index Entomologicus.

(Entomologischer Kalender für 1880.)

Der I. Theil des Index Entomologicus für 1880 enthält die Adressen der europäischen Entomologen (ausgenommen der in dem Annuaire von Fauvel bereits verzeichneten französischen Coleopterologen) und einer Anzahl amerikanischer Tauschverkehr wünschender Entomologen, die Liste der entomologischen Vereine, sowie der entomologischen Zeitschriften.

Zu beziehen franco unter Kreuzband gegen Einendung von 1.60 M. von

Aug. Dose, Verlag der Entomol. Nachrichten,
in Putbus a. Rügen.

Der zweite Theil wird das Verzeichniss der zoologischen wie allgemein naturhistorischen Vereine, Notizen über Museen, den Catalog neu entdeckter europäischer Insecten, sowie einen Nachtrag zu dem ersten Theile bringen.

Südrussische Coleopteren, Hymenopteren und Dipteren verkauft Unterzeichneter zu den billigsten Preisen, tauscht auch gegen südeuropäische Coleopteren, exotische Lepidopteren und Longicornia.

K. L. Bramsen, Gymnasiallehrer,
Jekaterinoslaw, Russland.

Louis Streisand, Grät z, Prov. Posen,
empfiehlt seine

Buchdruckerei zu prompter und sauberer Herstellung von
Druckarbeiten aller Art zu billigsten Preisen;

Couvert-, Düten- & Papierwaaren-Fabrik, Specialität: Hanf-
Couverts mit Firma, pr. mille von M. 2,50 an.

THE ENTOMOLOGIST'S MONTHLY MAGAZINE.

Price Sixpence, Monthly, 24 pages 8vo, with occasional Illustrations.

Conducted by J. W. Douglas, R. Mc. Lachlan, F. R. S.,

E. C. Rye, F. Z. S. and H. T. Stainton, F. R. S.

This Magazine, commenced in 1864, contains standard articles and notes on all subjects connected with Entomology, and especially on the Insects of the British Isles.

Subscription — Six Shillings per Volume, post free. The volumes commence with the June number in each year.

Vols. I. to V. (strongly bound in cloth) may be obtained by purchasers of the entire set to date, at the increased price of 10 s. each; the succeeding vols. may be had separately or together, at 7/5 each.

London: JOHN VAN VOORST, I, Paternoster Row.

N. B. — Communications, &c., should be sent to the Editors at the above address.

Am 1. jeden Monats. Preis Sixpence,

THE ENTOMOLOGIST:

AN ILLUSTRATED JOURNAL OF THE SCIENCE.

Edited by John T. Carrington, with the assistance of Frederick Bond,

Edward A. Sitch, J. A. Sower, M. D., J. Jenner Weir, F. L. S.,

F. Buchanan White, M. D., F. L. S.

Jede Nummer enthält Holzschnitte in Bezug auf practische Entomologie, Schmetterlingsvarietäten oder andere interessante Gegenstände. Gelegentlich biographische Notizen über bedeutende Naturforscher nebst Photographien. Entomologische Tauschgesuche werden gratis aufgenommen.

Jährliches Abonnement (incl. Doppel-Nr. und Porto) 6 Shillings, pränum. an WEST, NEWMAN & CO., 54, Hatton Garden, London E. C.,

Simpkin, Marshall & Co., Stationers' Hall Court.

PSYCHE

Organ of the Cambridge Entomological Club,

(Gegründet i. J. 1874. — Bd. 3. Jan. 1880 — Dec. 1882.)

PSYCHE bringt allgemeine anatomische, physiologische und biologische Entomologie, Bibliographie, besonders der nord-amerikanischen Insectenkunde. Die Redaction erbittet Mittheilungen und kurze Auszüge aus den Zeitschriften der Vereine, sofern sie allgemein sind. Austausch wissenschaftlicher Zeitschriften gegen Psyche erbeten.

Europäische Adresse: George Dimmock, Leipzig.

Bulletin of the Brooklyn Entomological Society.

Erscheint in 12 monatlichen Lieferungen und enthält unter Anderem: Synoptische Tabellen der Nordamerikanischen Coleopteren und Lepidopteren — unentbehrlich für jeden Sammler hiesiger Arten; die neueste Literatur etc. etc.

Vol. I. complet 4 M., Subscription auf Vol. II., 3 M.

Adresse: Brooklyn Entomological Society, 9 Broadway, Brooklyn, New-York.

29. Jahrgang.

Abonnements - Einladung. — 1880.

Die Natur

bringt Beiträge namhafter Mitarbeiter und vorzügliche Original - Illustrationen bedeutender Künstler; eingehende Literaturberichte und eine reiche Fülle diverser Mittheilungen naturwissenschaftlichen Inhalts, regelmässige astronomische und meteorologische Mittheilungen, öffentlicher Briefwechsel für Alle, welche Auskunft, Aufklärung oder Belehrung über naturwissenschaftliche Fragen suchen. Preis pro Quartal 4 Mark. Alle Buchhandlungen und Postanstalten nehmen Abonnements an.

G. Schwetschke'scher Verlag in Halle a. S.

Entomologische Nachrichten

herausgegeben

von Dr. F. Katter in Putbus.

Jährlich 24 Hefte. Preis 6 *M.*, für das Ausland 6,50 *M.*, im Buchhandel 7 *M.*

VI. Jahrg.

15. August 1880.

Nr. 16.

Inhalt: Schmiedeknecht, Zwei neue Arten der Gattung *Chrysis* aus Thüringen. — von Schlechtendal, *Xestophanes tormentillae* n. sp. — Vermischtes. — Litterar. Revue. — Anzeigen.

Zwei neue Arten der Gattung *Chrysis* aus Thüringen.

Von Dr. O. Schmiedeknecht.

Entgegen den zahlreichen Klagen meiner verehrten Collegen über die diesjährigen schlechten Jagdergebnisse kann ich mich über meine bisherigen Resultate nicht anders als höchst befriedigend aussprechen. Abgesehen von einer reichen Individuenzahl, in der die mehr oder weniger regelmässig vorkommenden Arten auftreten, hat die bisherige Saison eine ganze Reihe seltener Sachen geliefert, darunter manches Thier, das mir für Thüringens Fauna neu war und überdies wohl noch nicht innerhalb der deutschen Grenzen aufgefunden sein dürfte. Bringt doch die Lage meiner Heimath im Herzen Deutschlands und ganz Europas es mit, dass südliche und nordische Formen sich hier berühren und heimisch fühlen. Zumal das untere warme Saalthal birgt eine Reihe südlicher Sachen, von denen ich nur folgende kurz erwähnen will. Von Chrysiden: *Chrysis cyanopyga* Dhlb., *analis* Spin., *Saussurei* Chev., *Leachei* Shuck. und *succinctula* Spin.; von Sphegiden: *Tychia morio* F., *Trigonalis Hahnii* Spin., *Harpactes formosus* Jur., *Tachytes Panzeri* v. d. L., *Didineis lunicornis* F., *Blepharipus serripes* Pz. und *signatus* Pz., *Cerceris albofasciata* Dhlb. und *albnota* v. d. L., *Hoplisus punctatus* Kirschb., *Lestiphorus bicinctus* Rossi, *Pompilus quadripunctatus* F., *Scolia 4-punctata* F. in grosser Menge u. A.; von Anthophilen: *Rhophitoides canus* Ev., *Systropha curvicornis* Scop., *Osmia emarginata* Lep., *Ammobatoides bicolor* Lep., *Chalicodoma muraria* F. in Menge, mit ihren Schmarotzern *Stelis nasuta* Ltr. und *Dioxys tridentata* N. Die zierliche *Anthophora*

nidulans Lep. dürfte wohl hier ihre nördlichste Flugstelle haben. — Während einige der im Norden in grösserer Individuenzahl vorkommenden Arten, wie *Bombus distinguendus* Mor. und *Scrimshiranus* Kby., *Nomada bifida* Thoms. und *obscura* Zett. und *obtusifrons* Nyl. noch weiter nach Süden gehen, erreicht wohl *Alyson Ratzburgi* Dhlb. hier seinen südlichsten Punkt. Ich fing das Thier vor wenig Wochen. Ueber dieses interessante Thema vielleicht ein ander Mal mehr. Leider habe ich jetzt zu wenig Zeit, um die bisherigen reichen Fänge dieses Jahres genauer mustern zu können. Durch Ausdehnung meiner Monographie der Gattung *Nomada* auf sämtliche europäische Arten ist mir fast meine ganze freie Zeit genommen, da die Durchsichtung des reichen eingesandten Materials und die ungemein schwierige Abgrenzung der Arten dieser wandelbaren Gattung meine angestrengteste Thätigkeit erfordern. Nur manchmal zur Abwechslung lege ich das bunte, glatte Schmarotzervolk bei Seite und greife einzelne andere Sachen heraus. Da fand sich denn mancherlei Neues darunter. Zunächst 2 Arten jener reizenden Thiere im denkbar schönsten Prunkgewande, die Herr Abeille de Perrin in seiner neusten sehr empfehlenswerthen Schrift (*Synopsis critique et synonymique des Chrysidés de France, 1878*) mit Recht „des délicieux petits bijoux vivants“ nennt. Ich lasse die genaue Beschreibung folgen:

Chrysis Blancoburgensis Schmied. n. sp.

Segmento anali integro, capite thoraceque cyaneo-viridibus nigro-hirtis; abdomine aureo purpurascenti, ventre igneo-picto, segmento tertio secundo multo breviori, apice distincte angustiori quam basi, margine apicali conspicue arcuato, serie punctorum antepicali satis obsoleta, abdominis dorso confertim punctato subopaco; alis hyalinis, cellula radiali fere completa. Long. 9—10 mm.

Haec *Chrysis* affinis similisque est *Chrysid* simplici Klug, attamen differt praecipue alia capitis thoracisque colore nec non alia capitis structura, quod ad mandibulas distincte minus latum quam ad verticem est, in *Ch. simplici* autem subaeque latum. A *Ch. hirsuta* Gerstäcker Stett. Ent. Zeit. 1869 pg. 185, cui propter caput et thoracem nigri-pubescentia valde affinis est, facillime dignoscitur, quod abdominis latera eodem modo quo *Ch. bicoloris* pilis brevibus albis, *Ch. hirsutae* autem longis nigris ornata sunt. Etiam postscutelli structura differentiam praebet maximi